

BIOTECHNIKA



Napisała: Julia Nidecka
Ilustrował: Cyprian Kościelniak

EXPRESS PORANNY

11.11.2002 r.

18.III.2002 r.
Ciekawe odkrycie amerykańskich uczonych

Grupa uczonych z Uniwersytetu Stanowego w Teksasie opublikowała ciekawą pracę na temat występowania nie znanych dotychczas cząstek białka w płucach ludzi i zwierząt. Odkrycie to wywołało zrozumiałe zainteresowanie w kołach naukowych.

GŁOS ŚWIATA

29.VII.2004 r.

Jeszcze jedna zagadka rozwiązana

Kilka lat temu obiegła prasę światową ciekawa wiadomość o odkryciu nowych, dotychczas nie znalezionych w przyrodzie cząstek białka. Drobiazgowo badania uczonych wielu krajów dowiodły niezbicie, że identyczne cząstki zostały wyprodukowane sztucznie przez jeden z instytutów. Zgodnie z ustaleniami Konferencji Rzymskiej z roku 1977, instytut ten miał obowiązek takiego zabezpieczenia próbek, aby nie mogły one przeniknąć poza teren pracowni. Dzięki sprawnej akcji policji stanowej winni zaniedbania zostali wykryci i będą pociągnięci do odpowiedzialności. Prawnicy całego świata będą niewątpliwie z ogromnym zainteresowaniem śledzić przebieg tego procesu.

Prawo

12.V.2005 r.

Smith i Brown skazani

Zapadły wyroki w sprawie przeciwko doktorom: Brownowi i Smithowi, pracownikom

Instytutu Biochemii i Genetyki. Zostali oni oskarżeni o zaniedbanie obowiązków służbowych i skazani na karę pięciu i trzech lat więzienia.

Wyrok nie jest jeszcze prawomocny.

EXPRESS PORANNY

11.11.2006 r.

2.II.2006 r.

Manifestacje na Florydzie

Sztuczne cząstki białka mogą być groźne – mówi profesor Henry Loy

Dwa dni temu, 31 stycznia telewizja amerykańska nadała wywiad ze znanym uczonym, laureatem Nagrody Nobla, profesorem Henry Loyem. W wywiadzie tym profesor powiedział między innymi:

„Cząstki białka, które wydostały się z Instytutu Biochemii i Genetyki, mogą stanowić pewne zagrożenie, ponieważ skutecznie konkurują z białkiem powstałym na drodze naturalnej. Poza tym charakteryzują się one dużą szybkością rozmnażania i umiejętnością przystosowywania się do różnych warunków. Wraz z moimi współpracownikami przeprowadziłem cały szereg badań, na podstawie których stwierdzam, że niektóre przypadki zapalenia płuc są związane z występowaniem w drogach oddechowych cząstek tego typu.

Wzywam wszystkich uczonych całego świata do natychmiastowego podjęcia badań nad znalezieniem środków zaradczych”.

Wywiad ten spowodował zrozumiałe poruszenie. W niektórych miastach tłumy mieszkańców wyległy na ulice protestując przeciwko zbyt łagodnemu wyrokowi na winnych wypuszczenia niedostatecznie zbadanych cząstek do atmosfery.

EXPRESS PORANNY

8.V.2006 r.

Pierwsza ofiara

Fala uciekinierów dociera do Europy

Wczoraj w szpitalu w Los Angeles zmarł dwumiesięczny Joe Kalder. Jest on pierwszą ofiarą podjadków, czyli zsyntetyzowanych przez uczonych cząstek białka, które przypadkowo wydostały się do atmosfery.

Mimo protestów rodziców przeprowadzono sekcję zwłok, która wykazała liczne zmiany płuc i opłucnej. Należy zaznaczyć, że malcowi podawano różne antybiotyki, które jednak nie poskutkowały.

Fala hysterii w Ameryce nasila się. Pierwsi uciekinierzy dotarli już do Europy.

Express
Wieczorny

6.VI.2006 r.

Podjadki pojawiły się na kontynencie euro-azjatyckim

Uczni europejscy stwierdzili obecność podjadków na naszym kontynencie. Prawdopodobnie przedostały się one w ciałach coraz liczniejszych uchodźców z Ameryki. W pracowniach uczonych trwają badania nad znalezieniem środka, który zatamowałby tę inwazję. Jednocześnie agencje amerykańskie podają, że liczba śmiertelnych ofiar podjadków sięga już dwóch tysięcy. Najczęściej umierają małe dzieci i ludzie starsi. W wielu szpitalach

prowadzono próby sterylizacji, udaremnia ją jednak fakt, iż podjadki mogą być przenoszone w ciele ludzkim.

• GONIEC •

9.X.2006 r.

Genialny środek młodego Japończyka

Młody japoński uczony, dr Jako Soto, odkrył środek przeciwko podjadkom. Jest to skomplikowany związek chemiczny, który rozpylony w powietrzu niszczy wszystkie proste drobiny białka. Jednocześnie jest on nieszkodliwy dla ludzi i zwierząt.

EXPRESS • POŁUDNIOWY

29.X.2006 r.

Nieodpowiedzialne wybryki

Wczoraj sfanatyzowany tłum zniszczył Instytut Biochemii i Genetyki, w którym zsyntetyzowano podjadki. Gmach instytutu został obrzucony nieczystościami, a potem podpалony. W ratujących się uczonych demonstranci ciskali kamieniami. Tłum nie przepuścił wozów straży pożarnej. Interweniowała policja. Są ofiary w ludziach.

WIADOMOŚCI

12.XII.2006 r.

Genialny środek młodego Norwega

Młody norweski uczony odkrył środek przeciwko podjadkom. Jest to skomplikowany

związek chemiczny, który rozpylony w powietrzu niszczy...

GŁOS LUDU

13.1.2007 r.

Nowe ekscesy na całym obszarze Ameryki

Wczoraj do późnych godzin nocnych trwało na ulicach Nowego Jorku, Los Angeles i innych miast amerykańskich potworne polowanie. Z nieznanego źródła demonstranci zdobyli spis pracowników zajmujących się badaniami biochemicznymi. Nieszczęśników tych tłum wywlekał z mieszkań i dosłownie rozrywał na strzępy. Istnieje pewne prawdopodobieństwo przeniesienia się tych ekscesów na kontynent europejski. W związku z tym rząd nasz wzywa wszystkich do zachowania rozwagi i spokoju. Laboratoria naukowo-badawcze pracują całą dobę. Już wkrótce zostanie wynaleziony środek niezawodny, niszczący podjadki.

rozmnażają się kosztem białka naturalnego. Ponieważ podjadki nie powstały na drodze ewolucji naturalnej, organizmy ludzi i zwierząt są zupełnie nieuodpornione na ich działanie. Rozmiary epidemii przypominają epidemię ospy wśród Indian Ameryki Północnej i inne podobne przypadki. Mimo ogromnego postępu medycyny w powstałej sytuacji jest ona bezradna. Zarówno antybiotyki, jak i inne środki bakteriobójcze nie niszczą podjadków. Po wtargnięciu do organizmu ludzkiego osiadają one najczęściej w płucach, niszcząc ich tkankę. Doktor Whith z San Lopez twierdzi, że ostatnio pojawiły się szczepy podjadków atakujących bezpośrednio skórę ludzi i zwierząt. Infekcje powierzchniowe są stosunkowo łatwe do zlokalizowania i wyleczenia, chociażby przez chemiczne zniszczenie partii skóry zaatakowanej przez chorobę. W przypadku infekcji wewnętrznej współczesna medycyna jest bezradna”.

Agencje różnych krajów europejskich donoszą o pierwszych na naszym kontynencie przypadkach zgonów.

EXPRESS PORANNY

14.1.2007 r.

Organizm ludzki nie potrafi walczyć z podjatkami – mówi profesor Henry Loy

Na kontynencie europejskim pierwsze ofiary

Znany badacz podjadków, profesor Henry Loy, wystąpił wczoraj przed kamerami interwizji. Powiedział on między innymi: „Trudno w tej chwili ocenić rozmiary zagrożenia. Jedno tylko jest pewne, cząstki sztucznego białka

WIADOMOŚCI

15.1.2007 r.

Liczba ofiar podjadków sięga już setek tysięcy

Wczorajszy dzień przejdzie do najtragiczniejszych w historii Ziemi. Z różnych krajów korespondenci donoszą o coraz liczniejszych przypadkach zgonów. Ulice miast pustoszeją. Najtragiczniejsza sytuacja wytworzyła się w Ameryce, gdzie epidemia sparaliżowała łączność, komunikację i handel. Rząd wezwał wszystkich obywateli do niesienia bezinteresownej pomocy pracownikom służby zdrowia. Szkoły i miejsca pracy zamieniono w szpitale. Liczba śmiertelnych ofiar podjadków w samej tylko Ameryce sięga setek tysięcy.

Express Wieczorny

16.1.2007 r.

Demonstracje pod więzieniem, w którym odbywają karę sprawcy tragedii Doktor Brown popełnił samobójstwo

Wczoraj w godzinach popołudniowych odbyła się ogromna demonstracja pod więzieniem, w którym przebywają sprawcy tragedii: doktor Smith i doktor Brown. Tłum liczący setki tysięcy osób niósł zapalone pochodnie i transparenty z napisami: „Kara śmierci dla morderców”, „Wydać winnych”, „Naukowcy-bandyci na stos!” Po otoczeniu budynku więzienia demonstranci zażądali wydania winnych, grożąc podpaleniem gmachu. Naczelnik straży wezwał wojsko i policję. Przeciwko demonstrantom użyto armatek wodnych i gazów łzawiących. Zamieszki trwały do późnych godzin nocnych.

Jeszcze w czasie ich trwania strażnik więzienny stwierdził, że doktor Brown popełnił samobójstwo podcinając sobie żyły kawałkiem żyłki. Źródło, z którego otrzymał mordercze narzędzie, nie zostało wykryte.

• GONIEC •

18.1.2007 r.

Uchwała nadzwyczajnej sesji rządu
Dnia 17.I br. na nadzwyczajnej sesji rządu podjęto następującą uchwałę:

„Z dniem 19.I.2007 r. od godz. 0.00 wprowadza się na terenie całego kraju stan wyjątkowy. W związku z tym:

1. Zabrania się wychodzenia z mieszkań od godz. 0.00 do godz. 14.00 i od godz. 16.00 do godz. 24.00. W godz. od 14.00 do 16.00 będą otwarte sklepy spożywcze, co umożliwi dokonanie najniezbędniejszych zakupów.

2. Zamyka się wszystkie szkoły, biura, fabryki i urzędy. Liczbę wychodzących gazet ogranicza się do dwóch. Wszystkie inne drukarnie i redakcje zostają zamknięte. Stacje radiowe zawieszają swoją działalność, z wyjątkiem programu ogólnokrajowego.

3. Zabrania się tworzenia grup liczących więcej niż dziesięć osób.

Wszystkie te rozporządzenia zostają wydane w celu zmniejszenia szybkości szerzenia się epidemii, oraz w celu zachowania porządku”.

• GONIEC •

19.1.2007 r.

Nowe genialne odkrycie

Młody czeski uczony odkrył nowy środek przeciwko podjadkom. Jest to...

EXPRESS

20.1.2007 r.

Zmarł Henry Loy

Dziś w godzinach rannych zmarł profesor Henry Loy. Od kilku dni uczony nie czuł się dobrze, ale objawy pozwalały mieć nadzieję, że przyczyną złego samopoczucia jest wyczerpanie fizyczne i psychiczne, a nie zakażenie

organizmu podjadkami. Henry Loy kierował zespołem uczonych pracujących nad stworzeniem szczepionki przeciw podjadkom. Ostatnie słowa uczonego były skierowane do grupy współpracowników. Powiedział on: „Pamiętajcie. Choćbyście umarli sto razy, jeśli uratujecie choć tysiąc, będziecie żyć wiecznie”. Słowa te zostaną wyryte na pomniku tego wielkiego człowieka i wielkiego uczonego.

• GONIEC •

22.1.2007 r.

Orędzie Przewodniczącego ONZ

Bracia!

W grudniu ubiegłego roku Generalne Zgromadzenie Organizacji Narodów Zjednoczonych powołało Komisję do Walki z Podjadkami dając jej nieograniczone pełnomocnictwa. W dniu dzisiejszym komisja ta złożyła sprawozdanie i przedłożyła plan ratunku. Plan ten jest prosty i choć niejeden z nas umrze, zanim naocznie przekona się o jego skuteczności, to jednak ludzkość ocaleje. Gorzkie to słowa, ale nie chcę was mamić złudnymi obietnicami. Tym, w których organizmach podjadki już się rozgościły, nie możemy pomóc. Jest ich wielu, ale jeszcze więcej jest ludzi zdrowych. Oni przeżyją.

Plan nasz jest następujący:

Po pierwsze – należy izolować każdego człowieka. Jeśli jest on zdrowy, nie zachoruje. Jeśli jest chory, umrze, ale jego ciało nie będzie źródłem zakażenia. W tym celu polecamy wydać ludności wszystkie szczelne, gumowe kombinezony oraz maski gazowe zaopatrzone w odpowiednie filtry. Ubrania i maski znajdują się w magazynach wojskowych wszystkich krajów. Materiał na filtry jest już rozsyłany drogą powietrzną. Już teraz rozpoczynają pracę fabryki produkujące dodatkowe komplety ochronne.

Po drugie – ciała wszystkich zmarłych muszą być palone. Jeśli zmarły ma na sobie kombinezon, nie wolno go zdejmować.

Po trzecie – przez najbliższych dziesięć dni nikomu nie wolno zdjąć ubrania ochronnego, nie wolno uchylić maski... To jest wasza cena przeżycia. Musicie ją zapłacić.

Przewidujemy, że w ciągu najbliższych dwóch dni każdy człowiek będzie izolowany. Wtedy przystąpimy do oczyszczenia atmosfery. Gdy usłyszycie odgłos wybuchów, cieszyć się. Przyniosą wam one nie śmierć, lecz życie. Dotychczas zwalczano podjadki różnymi sposobami. Żaden z nich nie był skuteczny, bo nawet jeśli na miliard podjadków przeżył jeden, dawał on początek nowemu szczepowi, uodpornionemu na tę truciznę. Teraz postąpimy inaczej. Codziennie przez osiem dni będzie rozpraszany w atmosferze Ziemi inny środek przeciw podjadkom. Wszystkie substancje są już przygotowane.

Pamiętajcie. Musimy przeżyć! Każdy z nas będzie cierpiał tak samo. Nikt nie jest uprzywilejowany. Musimy. Rozumiecie? Musimy!

• GONIEC •

24.1.2007 r.

Do całego Narodu!

Na całym świecie narasta fala fanatyzmu. Ofiarą tłumy padają przede wszystkim uczeni i ich pracownice.

Pamiętajcie – gdy oni zginą, zginiemy i my. Nic nas nie uratuje. Nikt nie odbuduje naszej cywilizacji.

Od redakcji: Opowiadanie wydrukowano w wersji skróconej. Skróarów, za zgodą autorki, dokonała redakcja.